(19) 世界知的所有権機関 国際事務局



551052

(43) 国際公開日 2004年10月7日(07.10.2004)

PCT

(10) 国際公開番号 WO 2004/085606 A1

(51) 国際特許分類7: C12M 3/00. 1/22, C12N 5/00, A61L 27/38, 27/40

(21) 国際出願番号:

PCT/JP2004/004077

(22) 国際出願日:

2004年3月24日(24.03.2004)

(25) 国際出願の言語:

日本語

(26) 国際公開の言語:

日本語

(30) 優先権データ:

特願2003-081148 2003年3月24日(24.03.2003) IP 特願2003-081147 2003年3月24日(24.03.2003)

- (71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): 独立行政 法人国立環境研究所 (NATIONAL INSTITUTE FOR ENVIRONMENTAL STUDIES) [JP/JP]; 〒3058506 英

- (81) 指定国(表示のない限り、全ての種類の国内保護が 可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.
- (84) 指定国 *(*表示のない限り、全ての種類の広域保護が 可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), 3-0 ">/ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FL, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語・

| May Compare the continue of the collaboration of the cell adhesion reproducibility; and an artificial tissue obtained by inoculating the solidified preparation of the cell adhesion reproducibility; and an artificial tissue obtained by inoculating the solidified preparation of the cell adhesion peptide with seells and culturing the cells. cells and culturing the cells.

細胞接着の再現性に優れた細胞接着蛋白質またはペプチドの固相化構品、更には、缺細胞接着ペプチドの固相化構 品上に細胞を搭種し、培養することにより調製される人工組織を提供するものである。



